



INSTITUT  
NATIONAL DE  
LA PROPRIÉTÉ  
INDUSTRIELLE

RAPPORT DE RECHERCHE  
PRÉLIMINAIRE

N° d'enregistrement  
national

FA 636451  
FR 0350159

établi sur la base des dernières revendications  
déposées avant le commencement de la recherche

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.Cl.)
X	US 2003/080874 A1 (NARIOKA HIROTO ET AL) 1 mai 2003 (2003-05-01) * alinéa '0052! - alinéa '0068! * Y * alinéa '0102! - alinéa '0185! *	1-4, 6-11, 13 5, 12, 14, 15	G08B1/08 G08C17/02
X	WO 03 005320 A (TERAYON COMM SYSTEMS INC) 16 janvier 2003 (2003-01-16) * page 5, ligne 8 - page 8, ligne 7 * Y * page 8, ligne 17 - page 10, ligne 5 * * page 10, ligne 28 - page 13, ligne 18 * * page 38, ligne 25 - page 42, ligne 12 *	1-4, 6-11, 13 5, 12, 14, 15	
X	WO 01 35190 A (STATSIGNAL SYSTEMS INC) 17 mai 2001 (2001-05-17) * page 10, ligne 18 - page 23, ligne 14 * Y * page 24, ligne 17 - page 25, ligne 8 *	1-4, 6-11, 13-15 5, 12	
X	WO 00 76123 A (MCGRANE WILLIAM B ; PARTRIDGE CHARLES W (US); PANJA INC (US); BARBE) 14 décembre 2000 (2000-12-14) * page 3, ligne 12 - page 10, ligne 13 * * page 11, ligne 16 - page 14, ligne 10 * * page 18, ligne 10 - page 20, ligne 29 *	1-4, 6-11, 13	G08C G08B
D, Y	FR 2 817 989 A (SAGEM) 14 juin 2002 (2002-06-14) * page 4, ligne 6 - page 7, ligne 15 *	5, 12	
Y	EP 1 098 205 A (WEEGEN JUERGEN) 9 mai 2001 (2001-05-09) * alinéa '0008! - alinéa '0010! * * alinéa '0014! - alinéa '0016! *	14, 15 -/-	
1		Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
		3 février 2004	La Gioia, C
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrête-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire			
T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant			

**RAPPORT DE RECHERCHE  
PRÉLIMINAIRE**
N° d'enregistrement  
nationalFA 636451  
FR 0350159établi sur la base des dernières revendications  
déposées avant le commencement de la recherche

<b>DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS</b>		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
A	US 6 437 691 B1 (REY JOSEPH ET AL) 20 août 2002 (2002-08-20) * colonne 8, ligne 53 - colonne 11, ligne 47 *	1-4, 6-11,13	
DOMAINE(S) TECHNIQUE(S) RECHERCHÉ(S) (Int.Cl.7)			
1	Date d'achèvement de la recherche  3 février 2004	Examinateur  La Gioia, C	
<b>CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS</b> X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant			

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE**  
**RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0350159 FA 636451**

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.

Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date d'03-02-2004

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 2003080874	A1	01-05-2003	JP	2003143670 A	16-05-2003
WO 03005320	A	16-01-2003	US	2002044225 A1	18-04-2002
			WO	03005320 A2	16-01-2003
WO 0135190	A	17-05-2001	US	6437692 B1	20-08-2002
			AU	1604601 A	06-06-2001
			BR	0015528 A	25-02-2003
			CA	2391372 A1	17-05-2001
			EP	1236075 A2	04-09-2002
			WO	0135190 A2	17-05-2001
			US	2002125998 A1	12-09-2002
			US	2001024163 A1	27-09-2001
			US	2002019725 A1	14-02-2002
			US	2002012323 A1	31-01-2002
			US	2002027504 A1	07-03-2002
WO 0076123	A	14-12-2000	AU	767740 B2	20-11-2003
			AU	5326900 A	28-12-2000
			CA	2379056 A1	14-12-2000
			EP	1190528 A2	27-03-2002
			WO	0076123 A2	14-12-2000
FR 2817989	A	14-06-2002	FR	2817989 A1	14-06-2002
EP 1098205	A	09-05-2001	DE	29919554 U1	02-03-2000
			DE	20022713 U1	23-05-2002
			EP	1098205 A2	09-05-2001
US 6437691	B1	20-08-2002	US	6211782 B1	03-04-2001
			US	6160477 A	12-12-2000
			US	6147601 A	14-11-2000
			AU	5289100 A	12-12-2000
			WO	0072285 A1	30-11-2000
			US	2002097150 A1	25-07-2002
			US	6462654 B1	08-10-2002
			AU	2961500 A	01-08-2000
			BR	0007425 A	04-12-2001
			CA	2358536 A1	20-07-2000
			EP	1151427 A1	07-11-2001
			JP	2003526230 T	02-09-2003
			WO	0042587 A1	20-07-2000